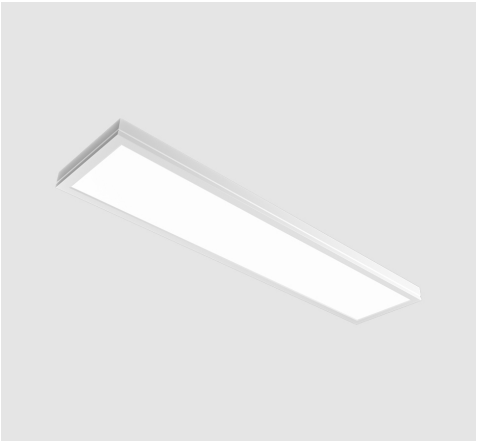
M421RLED4865-W

اپتیلد - چراغ پنلي 120x30 اپتیلد روکار/آویز (دیفیوزر PS)

Optimax | LED | 6500K | IP 40 | LOOPING | ECG | BACK LIGHT | RAL 9003 | Flicker Free



معرفی محصول

چراغ روکار/ آویز اپتیلد با طراحي مدرن و زیبا برای محیط‌هاي اداری و تجاری مدرن عرضه می گردد. طراحي ساده و زیبا، پخش یکنواخت نور، صرفه‌جويي در مصرف انرژي و فقدان زنندگی نور از ویژگي‌هاي این چراغ است.

جدول اطلاعات فنی

نام چراغ:	اپتیلد
کد کاتالوگ/ کد محصول:	M421RLED4865-W
نوع نصب:	آویز، سقفي روکار
کاربرد:	ساختمان هاي اداري و آموزشي و درماني، فروشگاه ها، هایپر مارکت، هتل ها و مراکز پذیرایي
نوع منبع نور:	LED
تعداد لامپ/ ماژول:	8
دماي رنگ نور:	6500K - DayLight
منبع نور:	LED
ثبات شار نوري:	بیش از 100000 ساعت
رده بندي ثبات شار نوري:	L70
ضریب نمود رنگ:	بیش از 80
توان چراغ (وات):	54
شار نوري چراغ (لومن):	6500
بازدهي چراغ (لومن بر وات):	120
درجه حفاظت:	IP40
کلاس عایقی:	Class I
بالاست/درایور:	درایور الکترونیکی جریان ثابت با ضریب توان بیش از 0.9
فلیکر:	Flicker Free
ویژگي بالاست/درایور:	Non-dimmable
ویژگي بالاست/درایور (کانال هاي خروجي):	تك کاناله

اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.

M421RLED4865-W

اپتيلد - چراغ پنلي 120x30 اپتيلد روكار/آويز (ديفيوزر PS)

ولتاژ نامي تغذيه:	220~240 VAC±10%
فركانس نامي ولتاژ تغذيه:	50/60 Hz
جنس سيم و كابل:	سيم مفتولي PVC
اندازه (سطح مقطع) سيم و كابل:	0.5
جنس ترمينال :	پلي كربنات
ويژگی ترمينال:	قابليت لوپينگ، سه خانه سايز 2.5، اتصال سيم بدون نياز به ابزار
قابليت لوپينگ:	دارد
جنس بدنه:	ورق آهني با زهوار از جنس آلومينيوم اكسترودي
پوشش بدنه:	رنگ پودري الكترواستاتيك
رنگ بدنه:	سفيد
RAL رنگ بدنه:	RAL9003
جنس ديفيوزر/ شيشه:	ورق پلی استايرن
طرح ديفيوزر/ شيشه:	سفيد ساتن
ويژگي ديفيوزر/ شيشه:	پخش متقارن و يكنواخت نور، كنترل زنندگی نور
پخش نور:	متقارن يكنواخت
جنس براكت نصب:	پروفيل آلومينيومي اكسترودی
نوع بسته بندي:	نايلون و كارتن
وزن (كيلوگرم):	4
ابعاد(ميليمتر):	1175x275x50

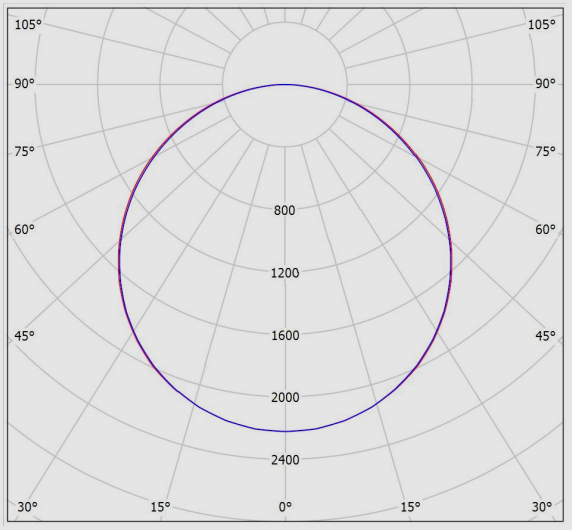
M421RLED4865-W

اپتیلد - چراغ پنلي 120x30 اپتیلد روکار/آویز (دیفیوزر PS)

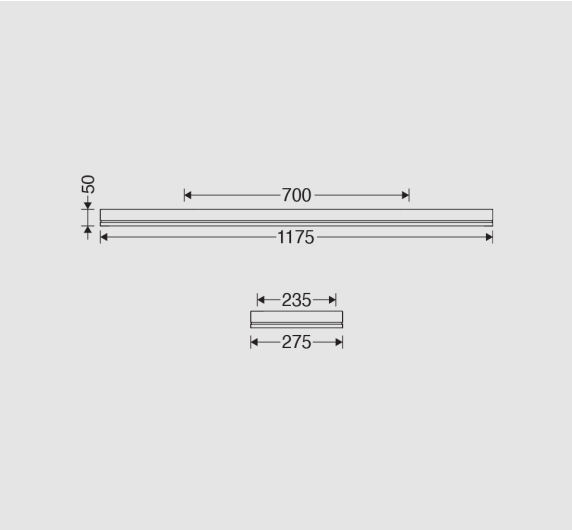
نمودار فتومتریک

Glare Evaluation According to UGR

ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room Size X	Y	Viewing direction at right angles to lamp axis					Viewing direction parallel to lamp axis				
2H	2H	18.7	20.1	19.0	20.3	20.6	18.8	20.2	19.1	20.4	20.6
	3H	20.3	21.5	20.6	21.8	22.1	20.4	21.7	20.8	21.9	22.2
	4H	20.9	22.1	21.3	22.4	22.7	21.1	22.2	21.4	22.5	22.8
	6H	21.4	22.5	21.8	22.8	23.1	21.6	22.7	21.9	23.0	23.3
	8H	21.6	22.6	21.9	22.9	23.2	21.8	22.8	22.1	23.1	23.4
	12H	21.7	22.7	22.0	23.0	23.3	21.9	22.8	22.2	23.2	23.5
4H	2H	19.4	20.6	19.8	20.9	21.1	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2
	3H	21.2	22.2	21.6	22.5	22.8	21.3	22.3	21.7	22.6	22.9
	4H	21.9	22.8	22.3	23.2	23.5	22.1	22.9	22.5	23.3	23.7
	6H	22.5	23.3	23.0	23.7	24.1	22.7	23.5	23.1	23.8	24.2
	8H	22.8	23.5	23.2	23.9	24.3	22.9	23.6	23.3	24.0	24.4
	12H	22.9	23.5	23.3	23.9	24.4	23.1	23.7	23.5	24.1	24.6
8H	4H	22.3	23.0	22.7	23.4	23.8	22.4	23.1	22.8	23.5	23.9
	6H	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5	23.1	23.7	23.6	24.1	24.6
	8H	23.3	23.8	23.8	24.2	24.7	23.4	23.9	23.9	24.4	24.9
	12H	23.5	23.9	24.0	24.4	24.9	23.6	24.1	24.1	24.5	25.0
12H	4H	22.3	22.9	22.7	23.3	23.8	22.4	23.0	22.8	23.4	23.9
	6H	23.1	23.6	23.5	24.0	24.5	23.2	23.7	23.7	24.1	24.6
	8H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.8	23.5	24.0	24.0	24.4	24.9
Variation of the observer position for the luminaire distances S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3				
S = 2.0H		+0.4 / -0.6					+0.4 / -0.6				
Standard table		BK06					BK06				
Correction Summand		6.1					6.3				
Corrected Glare Indices referring to 6500lm Total Luminous Flux											



نقشه فنی



اطلاعات مندرج در این بروشور همواره آخرین ویرایش مشخصات محصولات مازی نور می باشد و در عین حال
برای بهبود مستمر محصولات، مازی نور حق دارد در هر لحظه بدون اطلاع قبلی تغییراتی در محصولات ایجاد نماید.